

カメラ付 お留守番チェッカー 取扱説明書(基本編)

INDOOR-STATE CHECKER with CAMERA

HS2CRC2

屋内用

見張っチャオ!



HS2CRC2

本書をご覧になる前に、 別紙「かんたん設定ガイド」を お読みください。

「付属品 ————
17) 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
ACアダプター1 個
(DCコード長 約3m)
LANケーブル(約1m)······ 1 本
CD-ROM ····································
[(セットアップンプトリエアと)
(セットアップソフトウェアと) (取扱説明書を収録
防犯ステッカー] 枚
無線LANについてのご注意ステッカー… 1 枚
一点がに合いについてのと注意人プラカー「大
位置決めシール] 枚

- ●本機(カメラ)は、防犯を保証する機器ではありません。 で使用中に、人命・財産などに損害が生じても、当社は責任を負いかねますので、 で了承ください。
- ●本機は、カメラの被写体のプライバシーや肖像権に配慮して使用してください。 撮影された画像が、公になったり、使用されたりして、被写体のプライバシーや 肖像権の侵害、画像の使用による損害が生じても、当社は責任を負いかねます ので、ご了承ください。
- ●スマートフォン(携帯電話)で画像を見る場合、パソコンサイトを閲覧する契約、 および、通信料が必要になります。また、通信料が高額になる場合がありますから、 ご契約の携帯電話会社にご確認ください。
- ●本機の電源を切る場合は、本機へアクセスしている機器をログアウトしてから 行なってください。また、設定操作後、1分間は電源を切らないでください。故障 の原因となります。
- ●正しく安全にお使いいただくために、別紙「ご使用になる前に」とこの「取扱説明書 (基本編)」、および、付属のCD-ROMに収録されている「取扱説明書(応用編)」を よくお読みください。
- ●この「取扱説明書(基本編)」は、いつでも見ることができる場所に保管してください。

目次

	^^-	ージ
はじめに		
こんなことができます	• • •	3 4 6 7
接続・設定する		
本機(カメラ)の準備をする · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• • • •]	11
設置する		
感知範囲と本機の設置····································		
使ってみる		
《スマートフォン》 ログインする、ログアウトする・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2	21 22 24
(5分 电) ログインする、ログアウトする · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2	27 28
その他		
お買上げ時(工場出荷時)の状態に戻す	3	32 34

こんなことができます

感知したら画像をメールでお知らせ

カメラのセンサー部が動くものを感知すると、カメラが瞬時にお部屋の様子を撮影し、スマートフォン(携帯電話、パソコン)に画像を送ります。



お部屋の様子をいつでも確認

スマートフォン*を使って、外出先などからいつでもお部屋の様子を見ることができます。 ※インターネット接続されている携帯電話やパソコンでも可能です。別売のリモコン HSRC2-RCでは見られません。



「警戒」や「解除」操作もらくらく

「警戒開始」や「警戒解除」をスマートフォン** から操作できます。

※インターネット接続されている携帯電話 やパソコンでも可能です。



簡易動画も見られる

現在の様子を見るときは、静止画像だけでなく、 簡易動画も見られますから、撮影された被写体 の動きが分かります。(最大5コマ/1秒)

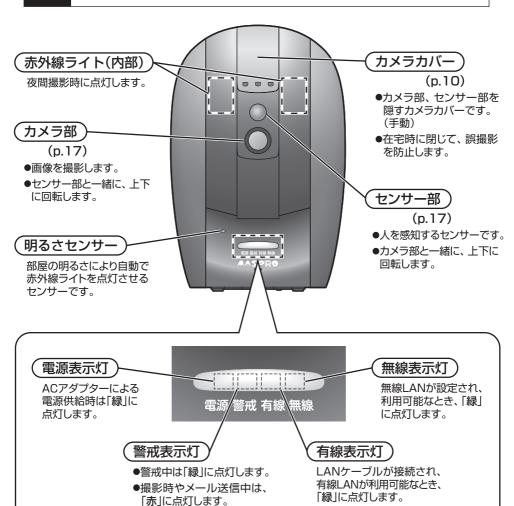


各部の名称

前面

ご注意

センサー部およびカメラ部のレンズには触れないでください。故障の原因となります。



●撮影停止後も約1分間は、 「赤」に点灯します。

各部の名称 つづき

背面

LAN端子

(p.9)

市販のハブまたはルーター に接続します。

無線LAN 自動設定ボタン

無線LANを自動設定する とき、使用します。

初期化ボタン

(p.31)

本機(カメラ)の設定を工場 出荷状態に戻します。

(SDカード挿入口)

(p.8)

- ●市販のSDカードを挿入 します。
- ●ご使用時は、保護テープ を取外してください。

ACアダプター 接続端子

(p.9)

付属のACアダプターを 接続します。

電池収納部)

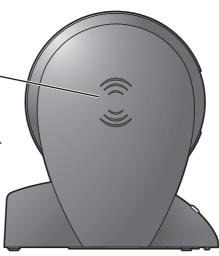
(p.10)

市販の単3形アルカリ乾電池(3本)を入れることで、 停電時も作動します。

右側面

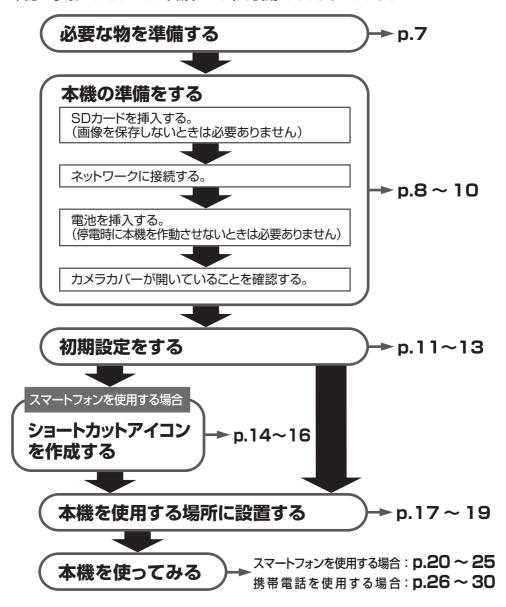
スピーカー

- ●警告音を鳴らします。
- ●お買上げ時は、警告音を鳴らさ ない設定になっています。
- ●警告音を設定するときは、付属 のCD-ROMに収録されている、 取扱説明書(応用編)の「警告音 の設定を変更する」をご覧くだ さい。



本機(カメラ)を使うまでの手順

下記の手順にしたがって、本機(カメラ)を使用できるようにします。



使用環境、商標について、必要なものを準備する

使用環境

- ●本機(カメラ)を使用するには、インターネットに接続でき、グローバルIPアドレス が使用できる環境が必要です。
- ●本機の設定・接続に使用するパソコンには以下の使用環境が必要です。

os	Windows®XP(32bit版)、Windows Vista®(32bit版)、 Windows®7(64bit/32bit版)
Webブラウザー	Internet Explorer®7/8/9(32bit)

商標について

- ●Windows®、Windows Vista®、Internet Explorer®は、米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- ●iPhoneは、Apple Inc.の商標です。
- ●iPhone 商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。
- ●Safariは、米国Apple Inc.の登録商標または商標です。
- ●GoogleおよびGoogleロゴ、Android™は、Google Inc.の商標または登録商標です。
- ●Yahoo!は、米国Yahoo! Inc.の登録商標または商標です。
- ●SDおよびSDロゴは、SD-3C.LLCの商標です。

必要なものを準備する

はじめに以下のものを準備してください。









CD-ROM



お客様で用意していただくもの

設定用パソコン



ハブまたはルーター

/●モデムに複数のLAN端子が

ある場合、必要ありません。 ●ハブの場合、モデムにルー ティング機能が必要です。



単3形アルカリ乾雷池 (3本)

/停電時に本機を作動させ\ ないときは必要ありません。



SDカードまたは SDHCカード

/●画像を保存しないとき\ は必要ありません。

●SDHCカードを使用す ることをおすすめします。/



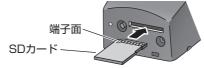
本機(カメラ)の準備をする

1. SDカードを挿入する

- ●市販のSDカードまたはSDHCカードに撮影した画像を保存することができます。 (保存した画像の確認方法は、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書) (応用編)の「画像を見る」をご覧ください。
- ●撮影した画像を保存しない場合、SDカードは必要ありません。
- ●SDカードまたはSDHCカードは、容量が2GB以上のものを使用することをおすすめします。 (画像1枚のデータ容量は約100kB程度です)(SDXCカードは使用できません)
- ●本機の警戒表示灯が「赤」に点灯しているときや、SDカードにアクセス中は、SDカードの抜き差しを行わないでください。SDカードに画像が正しく保存できなかったり、画像が破損したりすることがあります。SDカードの抜き差しをするときは、本機の電源を切ってから行なってください。



- ①本機背面のSDカード挿入口に貼られた、保護テープを取外します。
- ②SDカードの端子面を上にして、本機背面のSDカード 挿入口に挿入します。



③「カチッ」と音がするまで、しっかりと押し込みます。



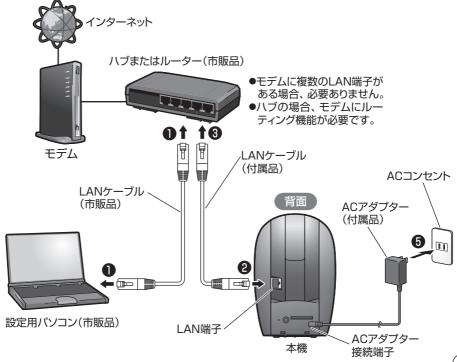
本機(カメラ)の準備をする っづき

2. ネットワークに接続する

- ①モデム、ハブまたはルーターおよび設定用パソコンなどの電源を切ります。
- ②各機器を接続します。
 - ●設定用パソコンとモデム、ハブまたはルーターが同一のルーターに接続されていることを確認します。

(設定用パソコンとルーターを無線で接続している(インターネット接続がされている)場合、 (LANケーブルでの接続は必要ありません。

- ②本機背面のLAN端子に、付属のLANケーブルを接続します。
- ❸ハブまたはルーターに、付属のLANケーブルを接続します。
- 4モデム、ハブまたはルーターの電源を入れます。
 - ●各機器の操作方法は、それぞれの取扱説明書をご確認ください。
- ⑤本機背面のACアダプター接続端子に、付属のACアダプターのDCプラグを接続し、 ACアダプターをACコンセントに差込みます。
 - ●約10秒後に本機前面の電源表示灯が「緑」に点灯します。
 - ●設定可能な状態になると、本機前面の有線表示灯が「緑」に点灯します。 (接続設定中は「緑」に点滅します)
- ③設定用パソコンの電源を入れます。



本機(カメラ)の準備をする っづき

3. 雷池を挿入する

- ●付属のACアダプターのみで作動させた場合、停電のときに本機は作動を停止します。
- ●単3形アルカリ乾電池を入れておくと、停電時も作動します。(約10分)
- ●電池が消耗した場合、停電前のセンサー感知や停電履歴などは表示されません。

ご注意

- ●単3形アルカリ乾電池のみで本機を作動させないでください。 単3形アルカリ乾電池のみでは、電池が消耗するため、長時間、作動させる ことができません。必ず、「2. ネットワークに接続する」(p.9)でACアダプター を接続してから乾電池を入れてください。
- ●単3形アルカリ乾電池以外(二次電池、マンガン電池)は使用しないでください。
- ①本機底面のつめを矢印の方向に押しながら、ふたを持上げて取外します。
- ②単3形アルカリ乾電池を⊕、⊝の極性を間違えないように入れます。
- ③ふたを元どおりに取付けます。





4. カメラカバーが開いていることを確認する

カメラカバーが、しっかり止まるまで開いていることを確認します。



カメラカバーを閉じる場合

カメラカバーを矢印の方向にスライドさせて閉じます。



ご注意

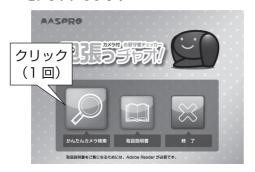
- ●カメラカバーが少しでも閉じていると、警戒を開始してもセンサーによる感知、および、 カメラによる撮影ができません。警戒や撮影をするときは、カメラカバーを止まる まで開けてください。
- ●センサー部およびカメラ部のレンズには触れないでください。故障の原因となります。

接続・設定する

初期設定をする

別紙「かんたん設定ガイド」をお読みください。

①付属のCD-ROMを設定用パソコンの CD/DVDドライブに入れ、メニュー画面 が表示されたら、「かんたんカメラ検索」 をクリックします。



メニュー画面が表示されない場合

コンピューター(マイコンピューター)を開き、CD/DVDドライブのアイコンをダブルクリックします。

パソコンにCD/DVDドライブがない場合

下記のアドレスより、ソフトウェアをダウンロードして、実行してください。http://www.maspro.co.jp/products/security/hs2/download/

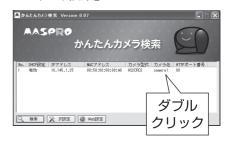
②「カメラ検索開始 | をクリックします。



「かんたんカメラ検索」をパソコンに インストールして使用する場合

「インストール」をクリックして、設定用パソコン にインストールした後、パソコンで「スタート」→ 「すべてのプログラム」→「かんたんカメラ検索」 の順にクリックします。

- ③検索結果にカメラ名(camera1)、 IPアドレスなどが表示されたら、 設定するカメラ名(camera1)を ダブルクリックします。
 - ●カメラ名が表示されない場合、 左下の「検索」をクリックします。



2台以上設置する場合

2台以上設置するときは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「2台以上使用する」をご覧ください。

- ④かんたん初期設定の開始画面が表示 されます。
 - 1.「1. メールを使う準備をする」の 内容を確認します。
 - 2.通知メールを受取りたいスマートフォン、携帯電話の無線LAN機能を「オフルします。
 - 3.「**次へ**」をクリックし、画面の表示に したがって設定します。



初期設定をする つづき

かんたん初期設定で設定する内容について

かんたん初期設定では、下記の内容を設定します。

パスワードの設定

スマートフォン、携帯電話、パソコンで 本機にアクセスするときのパスワードを 設定します。

●設定したパスワードは、「便利メモ」(p.13) に記入しておくと便利です。



メール送信元の設定

メールの送信に使用するメールアカウントの種類を選択して、必要な情報を 入力します。



メール送信先の設定

センサーが感知したときなどにメールで お知らせする、スマートフォン、携帯電話、 パソコンのメールアドレスを入力します。

- ●送信先メールアドレスを入力したら、 「テストメール」をクリックします。
- ●スマートフォン、携帯電話の場合、通知されたメール本文の最後に記載されているアドレスにアクセスし、表示されたログイン画面を、「ブックマーク」または「お気に入り」に登録します。



無線LANの設定

本機を無線LANで接続する場合、手順 にしたがって設定を行います。

●無線LANで接続しない場合、「無線LAN を使用しない」を選択します。



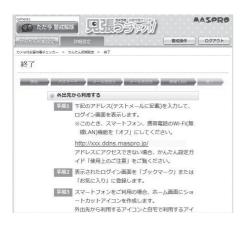
初期設定をする つづき

⑤かんたん初期設定が終了すると、終了 画面が表示されます。

外出先から利用する場合と、自宅(無線 LANを含む)で利用する場合ではアドレスが異なります。それぞれのアドレス の名前を変えて「ブックマーク」または 「お気に入り」に登録してください。

/スマートフォンはショートカットアイコン |を作成します。

「スマートフォンにショートカットを作成 、する」 (p.14)をご覧ください。



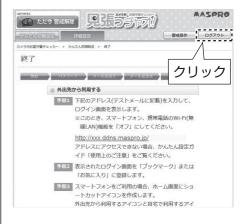
ご注意

スマートフォンにショートカットアイコンを作成する場合、外出先から利用するアイコンと自宅で利用するアイコンを間違えないように、アイコンの名前を変更してください。

⑥画面右上の「ログアウト」をクリック して終了します。

引続き詳細設定をする場合は、 メニューの「**詳細設定**」をクリック してください。

●詳細設定については、付属のCD-ROM に収録されている、取扱説明書(応用編)をご覧ください。



取扱説明書(応用編)の表示方法

メニュー画面から、「取扱説明書」→ 「応用編」の順にクリックしてください。

便利メモ (かんたん初期設定で設定したパスワードを記入しておくと便利です)

ユーザー名 admin ※ パスワード

- ●ユーザー名、パスワードは、ログイン(本機へのアクセスを開始)するときに必要です。
- ●ユーザー名、パスワードは定期的に変更することをおすすめします。
- ※ユーザー名の「admin」は、あらかじめ設定されていますが、変更することをおすすめします。詳しくは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書 (応用編)の「ユーザー名・パスワードの設定を変更する」 (p.14)をご覧ください。

スマートフォンにショートカットアイコンを作成する

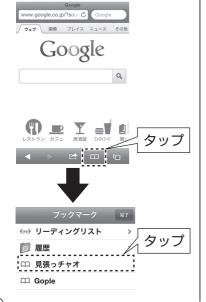
で使用のiPhoneまたはAndroidのホーム画面にショートカットアイコンを作成します。

iPhoneの場合(iOS 5.1.1を使用したときの画面で説明しています)

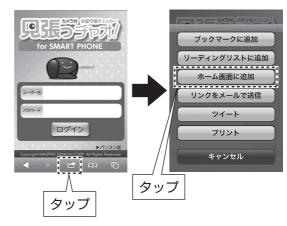
①ホーム画面にある「Safari」の アイコンをタップし、Safariを 起動します。



②Safariが起動したら、かんたん 初期設定(p.12)でブックマーク に登録した、「見張っチャオ」の ブックマークをタップします。



③ログイン画面が表示されたらメニューをタップし、 「ホーム画面に追加」をタップします。

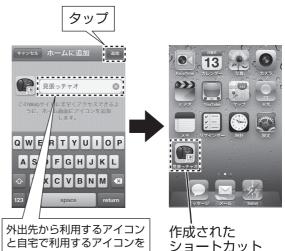


④「追加」をタップします。

間違えないように、必要に応じ

て名前を変更してください。

●ホーム画面にショートカットアイコンが 作成されます。



アイコン

スマートフォンにショートカットアイコンを作成する っづき

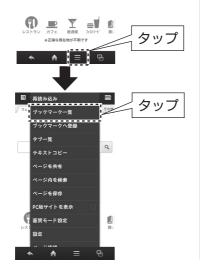
Androidの場合(Android 4.0を使用したときの画面で説明しています)

- ●操作方法は端末、ソフトウェアにより異なることがあります。
- ①ホーム画面で「ブラウザ」のアイコンを タップし、ブラウザーを起動します。



②ブラウザー上でメニューをタップし、 「**ブックマーク**一覧」をタップします。

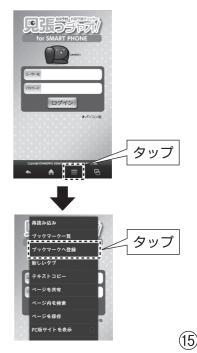




③かんたん初期設定(p.12)でブック マークに登録した、「**見張っチャオ**」 のブックマークをタップします。



④ログイン画面が表示されたら、メニューをタップし、「ブックマークへ登録」 タップします。



スマートフォンにショートカットアイコンを作成する っづき

⑤「追加先設定」のチェックボックス(□)を タップして、チェックを入れます。



外出先から利用するアイコンと自宅で利用 するアイコンを間違えないように、必要に 応じて名前を変更してください。

⑥「**ブックマーク**」をタップします。



⑦「ホーム画面へ追加」をタップします。



- ®「OK |をタップします。
 - ●ホーム画面にショートカットアイコンが作成されます。







作成された ショートカット アイコン

感知範囲と本機の設置

ご注意

単3形アルカリ乾電池のみでは、長時間、作動させることができません。 必ず、付属のACアダプターを接続してご使用ください。

センサー部の感知範囲について

- ●感知角度は、センサー部の前面方向で、**左右、上下 約90**°です。
- ●感知距離は、センサー部の前面方向で、**最大5m**です。 (5mを超えると感知できません。「センサー部の感知範囲と画像を確認する」(p.18)を行なってください)

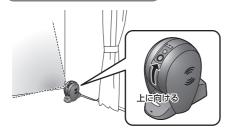


●カメラ部は、中央部のみ上下に回転できますから、設置場所によって、カメラ部の 向きを調整できます。

ご注意

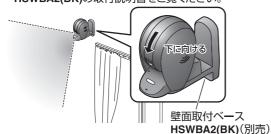
カメラ部やセンサー部のレンズには触れないでください。故障の原因となります。

低い位置(床など)に設置する

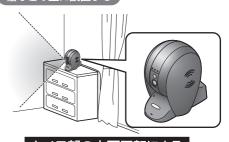


高い位置(壁面など)に設置する

別売の壁面取付ベースHSWBA2(BK)を使用すると、壁面に取付けることもできます。 設置方法については、別売の壁面取付ベースHSWBA2(BK)の取付説明書をご覧ください。



棚などの上に設置する





センサー部の感知範囲と画像を確認する

実際に使いたい場所で、センサー部の感知範囲や画像を確認します。

- ①設定用パソコンの「お気に入り」に登録 したログイン画面を表示します。
- ②ユーザー名に「admin」と入力し、 かんたん初期設定(p.12)で設定した パスワードを入力して、「ログイン」を クリックします。



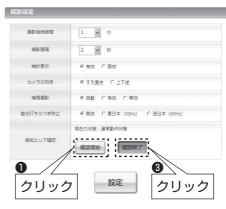
③メインメニューの「設定」をクリックします。



④基本設定の「撮影」をクリックします。



- ⑤感知範囲の確認をします。
 - ●設定中に画像確認をした場合、撮影停止後、約1分間は警戒表示灯が「赤」に点灯します。 警戒表示灯が消灯してから、感知範囲の確認をしてください。
 - ●感知エリア確認の「確認開始」をクリック します。
 - ②センサー部が感知すると、本機前面の 警戒表示灯が「赤」、感知しないと「緑」 に点滅します。
 - ●本機の周囲を移動して、感知範囲か どうかを確認します。
 - ●感知範囲を変更する場合、本機や カメラ部を動かして調整してください。
 - ●別紙「**ご使用になる前に**」の「**使用上 のご注意**」に記載されている場所には 設置しないでください。感知や撮影が できなくなることがあります。
 - ③感知範囲の確認が完了したら、「確認終了」 をクリックします。





センサー部の感知範囲と画像を確認する つづき

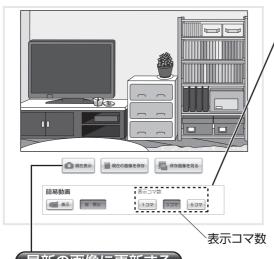
⑥メインメニューの「警戒操作」をクリックします。



⑦「画像を見る」をクリックします。



- ⑧画像の確認をします。
 - ●再度、センサー部の感知範囲を確認する場合、③から行います。



簡易動画(連続静止画)を見る

- ①「表示」をクリックすると、 簡易動画を開始します。
- ②「停止」をクリックすると、 簡易動画を停止します。
 - ●表示コマ数の「1コマ」、「3コマ」、 「5コマ」をクリックすると、表示コマ数 (1秒間に撮影する画像の数)を変更 できます。
 - ●ご利用のインターネット回線の通信 速度が遅く、簡易動画が表示できな いときは、表示コマ数を少ないコマ数 に変更してご覧ください。

最新の画像に更新する

「現在表示」をクリックします。

⑨設置位置が確定したら、カメラ調整後の状態を覚えておくために、付属の位置決めシールを貼付けます。

ログインする、ログアウトする

ログインする(本機へのアクセスを開始します)

- ①スマートフォンに作成したショート カットアイコンをタップして、 ログイン画面を表示します。
- ②ユーザー名を入力します。
 - ●お買上げ時の設定は「admin」です。
- ③パスワードを入力します。
- ④「**ログイン**」をタップします。
 - ●警戒操作画面が表示されること を確認してください。



- ●操作が終了したら、必ずログアウト してください。ログアウトしないと、 他のスマートフォン、携帯電話、パソ コンから、ログインできなくなるこ とがあります。
- ●約15分間操作しないと、自動的に ログアウトします。



ログイン画面



警戒操作画面

ログアウトする(本機へのアクセスを解除します)

- ①「ログアウト」をタップします。
- ②ログイン画面が表示されたら、Webブラウザーを終了します。





ログイン画面

使ってみる (スマートフォン)

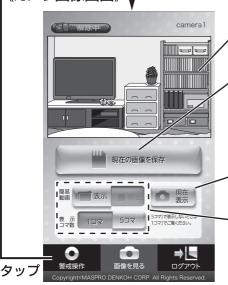
画面の表示内容と操作方法

《警戒操作画面》



タップ

《カメラ画像画面》



実際に一連の操作を行い、ご自身を センサーに感知させてメールが送信 されるか、スマートフォン、携帯電話、 パソコンで画像を見ることができるか、 動作や操作を確認してください。

INFORMATION

本機(カメラ)の情報を表示します。 タップすると詳細情報が表示されます。

●詳細情報の内容については、「インフォメーション一覧」(p.25)をご覧ください。

今の警戒状態

現在の警戒状態を表示します。

警戒を開始する

「警戒開始 |をタップします。

警戒を解除する

「警戒解除」をタップします。

ログアウトする

「ログアウト」をタップします。

●詳しい操作方法は、「ログアウトする」(p.20) をご覧ください。

画像表示部

本機(カメラ)で撮影した画像を表示します。

現在の画像を保存する

「現在の画像を保存 | をタップします。

- ●画像を本機に挿入されたSDカードに保存します。
- ●保存した画像の確認・削除方法は、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「画像を見る」をご覧ください。

最新の画像に更新する

「現在表示」をタップします。

簡易動画(連続静止画)を見る

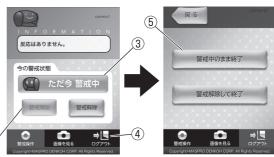
- ①「**表示**」をタップすると、簡易動画を 開始します。
- ②「停止」をタップすると、停止します。
- ●「1コマ」、「5コマ」をタップすると、 1秒間の表示コマ数を変更できます。 (通信回線の状況により「5コマ」\ でスムーズに表示されない場合、 \「1コマ」に変更してご覧ください。)

使ってみる(スマートフォン)

使用する

1. 警戒を開始する(外出時)

- ①ログイン(p.20)します。
- ②「警戒開始 |をタップします。
- ③今の警戒状態の表示が、 「ただ今 警戒中」に変わります。
- ④「ログアウト」をタップします。
- ⑤「警戒中のまま終了」をタップします。

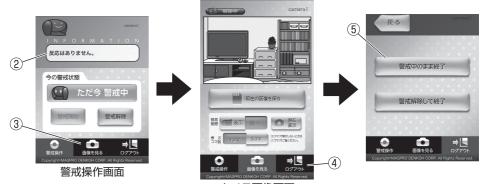


警戒操作画面

センサー部が感知したときに、本機のスピーカー(p.5)から警告音を鳴らすこともできます。 警告音の設定を変更するときは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編) の「警告音の設定を変更する」をご覧ください。

2. 異常がないか確認する(外出中)

- ①ログイン(p.20)します。
- ②「INFORMATION」を見て異常がないか確認します。
 - [INFORMATION] の表示内容については、「インフォメーション一覧」 (p.25) をご覧ください。
 - ●情報がある場合、「INFORMATION」をタップすると詳細情報が表示されます。
 - ●左下の「警戒操作」をタップすると情報が更新されます。
- ③「画像を見る」をタップします。
 - ●カメラ画像画面が表示されます。
 - ●カメラ画像画面の操作方法は、「画面の表示内容と操作方法」(p.21)をご覧ください。
- ④「ログアウト」をタップします。
- ⑤「警戒中のまま終了」をタップします。



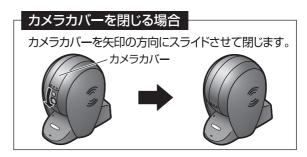
使ってみる(スマートフォン) **使用する つづき**

3. 警戒を解除する(帰宅時)

- ①ログイン(p.20)します。
- ②「INFORMATION」を見て異常がないか確認します。
 - ●「INFORMATION」の表示内容については、「インフォメーション一覧」(p.25) をご覧ください。
- ③「警戒解除」をタップします。
- ④今の警戒状態の表示が、「ただ今警戒解除」に変わります。
- ⑤[ログアウト]をタップして、ログアウト(p.20)します。
- ⑥必要に応じて、本機のカメラカバーをスライドさせて閉じてください。
 - ●警戒を解除してから、5分以内は、「おかえりなさい」の音声ガイドが、 本機のスピーカーから流れます。



警戒操作画面



使ってみる(スマートフォン) センサーに反応があった(メールが届いた)場合

1. メールを確認する

- ①通知メールを開きます。
 - ●お買上げ時の設定では画像添付メールが2回 送信されます。
- ②メール本文と添付画像を確認します。
- ③メール本文に記載されているアドレスをタップします。
 - ●アドレスをタップすると、ログイン画面が表示 されます。



2. 異常がないか確認する

- ①ログイン(p.20)します。
- ②「INFORMATION」をタップして、詳細情報を確認します。
 - 「INFORMATION」の表示内容については、「インフォメーション一覧」 (p.25) をご覧ください。
 - ●必要に応じて、警戒中のままメール送信のみ停止したい場合、「メール送信を 止める 「をタップします。
 - (警告音出力を「有効」にしている場合、メール送信を止めると警告音の再生も停止します)
 - ●メールを再開する場合、警戒を解除(「警戒解除」をタップ)してから、再度、 警戒を開始(「警戒開始」をタップ)してください。
- ③「画像を見る」をタップします。
- ④「現在表示」または「表示」をタップして、現在のようすを確認します。
 - ●必要に応じて、「現在の画像を保存」をタップして画像を保存します。
- ⑤[ログアウト]をタップしたら、終了方法を選んでタップします。



使ってみる(スマートフォン) **インフォメーション一**覧

警戒操作画面のINFORMATIONに表示される情報の内容と対処方法です。

表示	内容	対処方法	ページ
反応はありません	本機からの情報がないとき に表示します。		
ご注意: センサーが 反応中です	センサーが感知中のとき、 センサーの最後の感知から 30分以内のときに表示します。	「センサーに反応があった場合」	
ご注意: センサーに 反応がありました	センサーに感知があり、の手順にしたがって、異常が		p.24
カメラカバーが閉じ ています	カメラカバーが閉じて いるときに表示します。	警戒を開始する場合や画像を 確認する場合は、カメラカバー を開けてください。	p.10
SDカードが未挿入 です	SDカードが挿入されて いないときに表示します。	撮影した画像を保存する場合、 SDカードを挿入してください。	p.8
SDカードの空き容量 が少なくなりました	SDカードの空き容量が 少なくなっているときに 表示します。	SDカードに保存されている 画像を削除するか、別のSD カードを挿入してください。 ●保存した画像の削除方法は、付属 のCD-ROMに収録されている、 取扱説明書(応用編)の「画像を 見る」をご覧ください。	p.8
SDカードに画像を 保存できません	SDカードの認識ができて いないときに表示します。	SDカードを挿入し直すか、 別のSDカードを挿入してくだ さい。	p.8
	SDカードのLOCKが されているときに表示 します。	SDカードのLOCKを解除して ください。	_
電池が残り少なく 電池残量が少ないときに 表示します。		新しい単3形アルカリ乾電池 (3本)に交換してください。	p.10

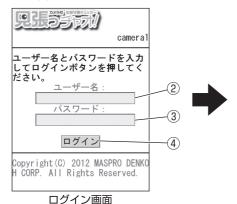
ログインする、ログアウトする

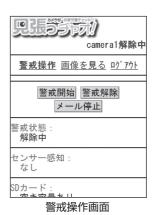
ログインする

- ①携帯電話の「お気に入り」に登録したログイン画面を表示します。
- ②ユーザー名を入力します。
 - ●お買上げ時の設定は「admin」です。
- ③パスワードを入力します。
- ④ 「ログイン」を選択します。
 - ●警戒操作画面が表示されること を確認してください。



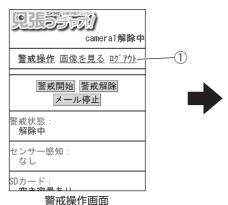
- ●操作が終了したら、必ずログアウト してください。ログアウトしないと、 他のスマートフォン、携帯電話、パソ コンから、ログインできなくなるこ とがあります。
- ●約15分間操作しないと、自動的に ログアウトします。





ログアウトする

- ①「ログアウト」を選択します。
- ②ログイン画面が表示されたら、Webブラウザーを終了します。





使ってみる(携帯電話)

画面の表示内容と操作方法

警戒を解除する

「警戒解除」を選択し ます。

警戒を開始する

「警戒開始」を選択し ます。

警戒状態

現在の警戒状態を 表示します。

センサー感知

センサーの最新の感知 履歴を表示します。

停電履歴

停電が発生した場合、 発生した日時などを 表示します。

前回ログイン

前回ログインした日時 を表示します。

《警戒操作画面》

DI DEPT

cameral解除中

警戒操作 画像を見る ログアウト

警戒開始 警戒解除 メール停止

警戒状態: 解除中

センサー感知: なし

SDカード: 空き容量あり

電池残量: 未插入

停電履歴: なし

メール涌知: 有効

前回ログイン:

2012年08月01日 11時19分32秒

《カメラ画像画面》

camera1解除中

警戒操作 画像を見る ログアウト

画像表示部

本機(カメラ)で撮影し た画像を表示します。

実際に一連の操作を行い、 ご自身をセンサーに検知さ せてメールが送信されるか、 スマートフォン、携帯電話、 パソコンで画像を見ること ができるか、動作や操作を 確認してください。



現在の画像を見る

「画像を見る」を選択します。 ●カメラ画像画面(下記)が表示 されます。

ログアウトする

「ログアウト | を選択します。 ●詳しい操作方法は、「ログアウ トする」(p.26)をご覧ください。

センサー感知時の メール通知を停止する

「メール停止 |を選択します。

メール通知を再開するときは、 「警戒解除 してから、再度、 「警戒開始 |を選択してください。

SDカード

SDカードの状態を表示します。

雷池残量

乾電池が本機(カメラ)に挿入 されている場合、電池残量の 状態を表示します。

メール通知

メール通知機能の設定状態 を表示します。

最新の画像に更新する

「現在表示 | を選択します。

現在の画像を保存する

「現在の画像を保存 |を選択 します。

- ●画像を本機に挿入されたSD カードに保存します。
- ●保存した画像の確認・削除方法 は、付属のCD-ROMに収録され ている、取扱説明書(応用編)の 「画像を見る |をご覧ください。

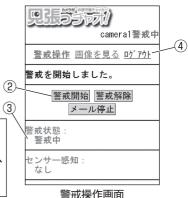
使ってみる(携帯電話)

使用する

1. 警戒を開始する(外出時)

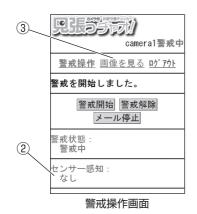
- ①ログイン(p.26)します。
- ②「警戒開始」を選択します。
- ③警戒状態の表示が、「警戒中」に変わります。
- ④「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.26) します。

センサー部が感知したときに、本機のスピーカー(p.5) から警告音を鳴らすこともできます。警告音の設定を変更するときは、付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「警告音の設定を変更する」をご覧ください。



2. 異常がないか確認する(外出中)

- ①ログイン(p.26)します。
- ②センサー感知を見て異常がないか確認します。
 - ●異常があった場合、「あり 反応中」などの表示がされます。
- ③「画像を見る」を選択します。
 - ●カメラ画像画面が表示されます。
 - ●カメラ画像画面の操作方法は、「画面の表示内容と操作方法」(p.27)をご覧ください。
 - ●現在の画像を見るためには、携帯電話のブラウザーが、768×480ピクセル 以上のJPEG画像表示に対応している必要があります。
- ④「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.26)します。







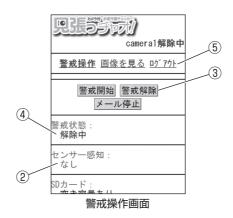
カメラ画像画面

使ってみる(携帯電話)

使用する つづき

3. 警戒を解除する(帰宅時)

- ①ログイン(p.26)します。
- ②センサー感知を見て異常がないか確認します。
 - ●異常があった場合、「あり 反応中」などの表示がされます。
- ③「警戒解除」を選択します。
- ④警戒状態の表示が、「解除中 |に変わります。
- ⑤「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.26)します。
- ⑥必要に応じて、本機のカメラカバーをスライドさせて閉じてください。(p.10)
 - ●警戒を解除してから、5分以内は、「おかえりなさい」の音声ガイドが、本機の スピーカーから流れます。



センサーに反応があった(メールが届いた)場合

1. メールを確認する

- ①通知メールを開きます。
 - ●お買上げ時の設定では画像添付メールが2回 送信されます。
- ②メール本文と添付画像を確認します。
- ③メール本文に記載されているアドレスを選択します。
 - ●アドレスを選択すると、ログイン画面が表示 されます。

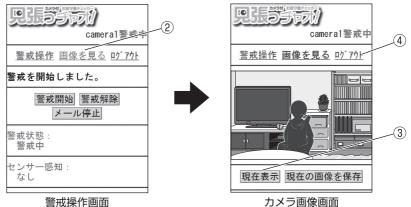


2. 異常がないか確認する

- ①ログイン(p.26)します。
- ②「画像を見る」を選択します。
 - ●カメラ画像画面が表示されます。
 - ●カメラ画像画面の操作方法は、「画面の表示内容と操作方法」(p.27)をご覧ください。
 - ●必要に応じて、警戒中のままメール送信のみ停止したい場合、「メール停止」を 選択します。

(警告音出力を「有効」にしている場合、メール送信を停止すると警告音の再生も停止します)

- ③「現在表示」を選択して、現在の最新のようすを確認します。
 - ●必要に応じて、「現在の画像を保存」を選択して画像を保存します。
- ④「ログアウト」を選択して、ログアウト(p.26)します。



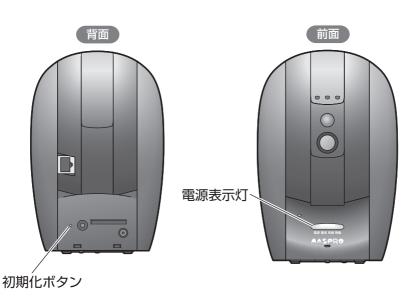
お買上げ時(工場出荷時)の状態に戻す

パスワードがわからなくなったときなど、最初から設定をやり直す場合、本機背面の初期化ボタンを押すと、設定をお買上げ時(工場出荷時)の 状態に戻すことができます。

ご注意

工場出荷時の状態に戻すと、それまでに設定した内容は全て消去されます。

- ①電源が入っている状態で、初期化ボタンを先の細長い棒状のもので、電源表示灯が 点滅するまで約3秒間押します。
- ②全ての表示灯が消灯すると、初期化が完了です。
- ③しばらくすると電源表示灯が「緑」に点灯して、再起動がはじまります。 (LANケーブルを接続している場合、設定可能な状態になると、有線表示灯が) 「緑」に点灯します。



間違って初期化ボタンを押してしまった場合

「2. ネットワークに接続する」 (p.9)から、設定をやり直してください。

故障とお考えになる前に

症状	原因	処置	ページ
電源が入らない。 ログイン画面が表示できない。(設定用パソコン) 電源表示灯が「緑」に点灯しない。	ACアダプターが接続 されていない。	ACアダプターをACコンセント に差込んでください。ACアダ プターのDCプラグを本機に 接続してください。	p.9
「かんたんカメラ検索」で 本機が表示されるが、ログ イン画面が表示できない。	IPアドレスが自動で設定 されない設定になって いる。	で使用のモデム、ブロードバンド ルーターなどの設定を確認して、 DHCP機能を有効にしてください。	_
	LANケーブルが接続さ れていない。	LANケーブルを接続してくだ さい。	p.9
	無線LANが正しく設定 されていない。	付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「無線LANの設定を変更する」にしたがって、無線LANを再設定してください。	
	無線LAN親機の電源が 入っていない。	無線LAN親機の電源を入れてください。	
ログイン画面が表示 できない。 (スマートフォン 携帯電話 (外出先のパソコン)	UPnPが機能していない。	で使用のモデム、ブロードバンドルーターなどの設定を確認して、 UPnP機能を有効にしてください。 UPnP機能に対応していない場合、対応した機器と交換するか、「HTTPポート」に設定されているポートへのアクセスを本機に転送するように変更してください。	
	モデムにグローバルIP アドレスが割当てられて いない。	自宅以外から使用するためには、 モデムにグローバルIPアドレスが 必要です。インターネット契約を 確認していただき、グローバル IPアドレスが使用できるように してください。	_
	ブロードバンドルーター を2台以上接続している。	ブロードバンドルーターを2台 以上接続している場合、UPnP 機能が正常に作動しない可能性 があります。 ブロードバンドルー ターを1台にするか、「HTTP ポート」へのアクセスを手動で 設定してください。	_

故障とお考えになる前に つづき

症状	原因	処置	ページ
ログイン画面を表示させ ようとすると、本機以外 の画面が表示される。 /スマートフォン 携帯電話 外出先のパソコン	本機以外のネットワーク 機器を使用している。	ログイン画面以外を表示させた 元となる機器をネットワークから 切断するか、付属のCD-ROM に収録されている、取扱説明書 (応用編)の「2台以上使用する」 にしたがって、2台目の本機と して設定をしてください。	
ログイン画面などが時々	無線LANの電波が届き にくい。	簡易動画を表示したまま、本体 の位置を調整してください。	p.21
表示されない。	スマートフォン、携帯 電話の電波の届きが 悪い。	スマートフォン、携帯電話の 電波状況のよい所で操作して ください。	_
	犬、猫、鳥などのペットや、 炊飯器、電気ポットなど の蒸気を感知している。		
=#++++++	本機の前に動くものがある。		
誰もいないのに感知 する。	直射日光など強い光が当 たる場所に設置している。	設置場所を変えてください。	p.17
	エアコンの風が直接当たる 場所に本機を設置している。		
	不安定な場所に設置している。		
	本機の前に障害物がある。	障害物を取除いてください。	_
感知しない。	本機の周囲温度が高い。	周囲温度の低い場所に設置し てください。	
室内照明をつけると、画像に縞が表示される。	蛍光灯ちらつき防止が 設定されていない。	付属のCD-ROMに収録されている、取扱説明書(応用編)の「撮影の設定を変更する」を読んで、「蛍光灯ちらつき防止」の設定を変更してください。	
画像の一部が映らない。	カメラカバーが開いて いない。	カメラカバーを開いてください。	p.10
画家の一部が大りない。	本機の近くに障害物がある。	簡易動画を確認しながら、障害 物を取除いてください。	p.21
操作しても作動しない。		本機底面に挿入した電池を外して、 ACアダプターをACコンセントから抜き、1分間以上放置してから、再度、ACアダプターをACコンセントに差込んでください。	p.9

メールが届いたら

通知されるメールの内容と対処方法です。

メールの内容(件名)	内容	対処方法	ページ
センサーに反応が ありました	センサーが感知したとき に通知されます。	「センサーに反応があった場合」 の手順にしたがって、異常が ないか確認してください。	p.24 p.30
カメラカバーが閉じ ています	カメラカバーが閉じた 状態で、警戒を開始した ときに通知します。	カメラカバーを開けてください。	p.10
SDカードの空き容量が が少なくなりました 通知します。		SDカードに保存されている 画像を削除するか、別のSD カードを挿入してください。 ●保存した画像の削除方法は、付属 のCD-ROMに収録されている、 取扱説明書(応用編)の「画像を 見る」をご覧ください。	p.8
SDカードに保存で	SDカードの認識ができて いないときに通知します。	SDカードを挿入し直すか、 別のSDカードを挿入してくだ さい。	p.8
きません	SDカードのLOCKが されているときに通知 します。	SDカードのLOCKを解除して ください。	_
電池の残量が少な くなりました	電池残量が少ないときに 通知します。	新しい単3形アルカリ乾電池 (3本)に交換してください。	p.10
停電がありました	停電などにより、一時的に ACアダプターからの電源 供給が停止して、復旧した ときに通知します。	電池の残量が少なくなっている 可能性があります。新しい電池 (単3形アルカリ乾電池 3本) に交換してください。	p.10

^{その他} 規格表

●本体 AASPRO

MASPINO MASPINO			
項目 Items		規格	
赤外線人感	感知角度 Sensor Angle	水平:約90°(右:約45°、左:約45°) 垂直:約90°(上:約45°、下:約45°)	
Infrared Sensor	感知距離 Sensor Distance	最大 約5m	
	イメージセンサー Image Sensor	1/4インチ CMOSセンサー	
	画素数 Pixels of View	約37万画素 (768H×480V)	
	撮影画角 Angle of View	水平:約110°	
カメラ Camera	撮影距離 Photo-imagable Distance	最大 約5m	
	撮影照度 Photo-imagable Mininum Illuminance	0ルクス以上	
	暗視撮影画角 Angle of View at Infrared Lighting	水平:約110°	
	暗視撮影距離 Photo-imagable Distance at Infrared Lighting	最大 約5m	
通信	有線 Wired	LAN:100BASE-TX/10BASE-T	
Communications	無線 Wireless	LAN:IEEE802.11b/g(2.4GHz) リモコン:小電力セキュリティー(426.2625MHz±1.7kHz)	
上下方向調整 Tillt Range	角度	上側:約55°、下側:約35°	
使用温度範囲 Temperature Ra		0 ~⊕40°C	
使用湿度範囲 Humidity Range		20 ~ 80%RH	
使用電源 Power Requirements		DC5V(ACアダプター使用)または DC4.5V(単3形アルカリ乾電池3本使用[停電用])	
消費電力 Power Consumption		6W以下	
乾電池作動時間 Battery Operating Time		昼間感知なし時:約90分 夜間感知作動時:約10分	
外観寸法 Dimensions		152(H)×100(W)×136(D)mm	
質量 (重量) Weight		約410g(ACアダプター、単3形アルカリ乾電池含まず)	

マスプロの規格表に絶対うそはありません。保証します。

●ACアダプター

MASPRO

項目 Items	規格
1次電圧 Primary Voltage	AC100V 50·60Hz
出力電圧 Output Voltage	DC5V
使用温度範囲 Temperature Range	0~⊕40℃
外観寸法 Dimensions	76(H)×50(W)×39(D)mm(突起部含まず DCコード長 約3m)
質量 (重量) Weight	約210g

マスプロの規格表に絶対うそはありません。保証します。



環境に配慮した製品パッケージ

·再生PET材を使用(表示部) ·接着しない構造により分別が容易

環境負荷物質を抑止

特定有害物質使用規制(RoHS指令)対応

製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。

= フススロ電エ=

本社 〒470-0194(本社専用番号)愛知県日進市浅田町上納80

インターネットホームページ www.maspro.co.jp

支店·営業所)
首都圏(シ)(03)3499-5632
売口★(ミィ)(002)220 2250

西日本(シ)(082)230-2359 中日本(シ)(06)6632-1144 北日本(シ)(022)786-5062 岡(支)(092)524-7600 沖 縄 (098)854-2768 鹿児島 (099)812-1200 宮 싦 (0985) 25-3877 能 本 (096)381-7626 長崎 (095)864-6001 北九州 (093)941-4026

広 島(支)(082)230-2351 下 関 (083) 255-1130 松 江 (0852)21-5341 出 (086) 252-5800 ПI Ш 松 (089) 905-7017 高 知 (088) 882-0991 高 松 (087)865-3666

+阪(支)(06)6635-2222 姫 胳 (079) 234-6669 (075)646-3800

名古屋(支)(052)802-2233 津 (059) 234-0261

技術相談

前橋

ナビダイヤル 固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます IP·PHS(ナビダイヤルが利用できない)電話からは 052-805-3366 受付時間 9~12時、13~17時(土・日・祝日、当社休業日を除く) 技術相談以外は、お近くの支店・営業所にお問合わせください。

岐 阜 (058) 275-0805 水戸 (029) 248-3870 曲 橋 (0532)33-1500 宇都宮 (028) 636-1210 静 出 (054) 283-2220 台(支)(022)786-5060 111r 本 松 (0263) 57-4625 郡 TH (024) 952-0095 井 福 (0776) 23-8153 出 (019)641-1500 成 金 沢 (076)249-5301 秋 田 (018)862-7523 京(支)(03)3409-5505 森 青 (017)742-4227 新 潟 (025) 287-3155 札 幌 (011)782-0711 横浜 (045) 784-1422 釧 路 (0154) 23-8466 八干子 (042)637-1699 旭川 (0166) 25-3111 千 葉 (043) 232-5335 さいたま (048) 663-8000 (027) 263-3767

(シ):システム営業グループ

AUG., 2012